

انجام آزمایشات غربالگری پس از تولد نوزاد می تواند بیماری هایی در نوزادان مورد بررسی قرار دهد. انجام این آزمایشات برای تمام نوزادان ضروری است حتی اگر نوزاد سالم به نظر برسد.

نحوه انجام آزمایشات:

- آزمایش خون از کف پای نوزاد
- آزمایش یا تست شنوایی

زمان انجام غربالگری: ۳-۵ روز بعد از تولد

چرا باید این غربالگری را انجام دهید؟

ممکن است بیماری در کودک شما وجود داشته باشد که هیچ گونه علامتی نداشته باشد انجام این غربالگری به شما کمک می کند تا از سلامتی نوزاد خود آگاه شده و در صورت وجود بیماری سریعاً به پزشک اطلاع دهید تا از پیشرفت بیماری جلوگیری کنید و باعث درمان زودهنگام بیماری شوید و از آسیب های جدی به نوزاد خود جلوگیری کنید.

5.

آزمایش های غربالگری که برای نوزاد شما انجام می شود:

۱. غربالگری شنوایی
۲. کم کاری مادرزادی تیروئید
۳. فنیل کتونوری
۴. فاویسم

غربالگری شنوایی:

از روی ظاهر نوزاد نمی توان مشکل شنوایی او را تشخیص داد به همین علت در بدو تولد یا ۳-۵ روز بعد از تولد تست شنوایی از نوزاد گرفته می شود.

کم کاری مادرزادی تیروئید:

در صورت وجود این بیماری در نوزاد و عدم تشخیص و درمان آن باعث کم توانی ذهنی در کودکان خواهد شد.

فنیل کتونوری:

به علت تجمع یکی از اسیدآمینو های بدن و کمبود آنزیمی که این اسیدآمینو را تجزیه کند به وجود می آید. اگر این اختلال در نوزاد وجود داشته باشد و تشخیص داده نشود باعث کم توانی ذهنی و تشنج در نوزاد خواهد شد.

فاویسم:

نوعی بیماری ارثی است که در اثر کمبود یکی از آنزیم های بدن اتفاق می افتد. نوزادانی که دچار این بیماری هستند به برخی داروها و مواد خوراکی نظیر باقلا حساسیت دارند و مواجهه با آنها باعث زردی یا یرقان مشاهده خون در ادرار و در موارد شدید امکان مرگ نوزاد وجود دارد.

دو تست دیگر غربالگری به نام بیماری شربت افرا و بیماری گالاکتوزمی در حال حاضر در مراکز بهداشتی کشور انجام نمی شود ولی در صورتی که شما بخواهید این غربالگری ها را انجام دهید با پزشک کودکان مشورت کنید



بیمارستان امام حسین (ع) سپیدان

غربالگری و واکسیناسیون نوزاد



تهیه کننده: فهیمه محمدی

تأیید کننده: دکتر مهرانز یزدان پناه

کد سند: ED-BR-19-00

واحد آموزش به بیمار

پاییز ۱۴۰۴



بعد از دریافت این واکسن ها باید به مراکز بهداشتی منطقه خود مراجعه کنید تا برای دریافت واکسن های بعدی نوزادتان شما را راهنمایی کنند.

علاوه بر واکسن های گفته شده بعد از تولد نوزاد آمپول ویتامین k برای نوزاد تزریق می شود که باعث جلوگیری از خونریزی های خودبه خودی در بدن می شود اکثر نوزادان با کمبود این ویتامین متولد می شوند.



سالم و تندرست باشید

واکسیناسیون نوزاد

بعد از به دنیا آمدن نوزاد سه واکسن برای نوزاد تزریق می شود که در بعضی مراکز درمانی فقط یکی از واکسن ها تزریق می شود و بقیه واکسن ها را باید با مراجعه به مراکز درمانی یا بهداشتی مشخص شده برای نوزاد خود دریافت کنید

زمان انجام واکسیناسیون: بدو تولد

یا ۳-۵ روز بعد از تولد

واکسن هایی که نوزاد در بدو تولد یا ۳ روز اول تولد باید دریافت کند:

- واکسن هپاتیت ب
- واکسن ب ت ژ یا سل
- واکسن فلج اطفال خوراکی

جدول واکسیناسیون کشور جمهوری ایران اسلامی

نوع واکسیناسیون	سن
بیمار: فلج اطفال خوراکی - هپاتیت B	بد تولد
بیمار: فلج اطفال خوراکی	۲ ماهگی
بیمار: فلج اطفال خوراکی و فلج اطفال تزریقی	۴ ماهگی
بیمار: فلج اطفال خوراکی	۶ ماهگی
MMR	۱۲ ماهگی
بیمار: فلج اطفال خوراکی - MMR	۱۸ ماهگی
بیمار: فلج اطفال خوراکی	۶ سالگی